

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD ULTRASOLVE COMBI

### RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

#### 1.1. Productidentificatie

Productnaam	ULTRASOLVE COMBI
Product nummer	ULS-db,EULS400DB,ZE

#### 1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Geïdentificeerd gebruik	Reinigingsmiddel
Ontraden gebruik	Op dit moment hebben we geen informatie over gebruiksbependingen. Zij zullen worden opgenomen in dit veiligheidsinformatieblad wanneer deze verkrijgbaar zijn

#### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

##### Leverancier

Fabrikant	ELECTROLUBE. A division of HK WENTWORTH LTD ASHBY PARK, COALFIELD WAY, ASHBY DE LA ZOUCH, LEICESTERSHIRE LE65 1JR UNITED KINGDOM
-----------	---

+44 (0)1530 419600

+44 (0)1530 416640

info@hkw.co.uk

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen	+44 (0)1530 419600 between 8.30am - 5.00pm GMT Mon – Fri
----------------------------------	--

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

#### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

##### Indeling

Fysische gevaren	Niet geclassificeerd.
Gezondheidsgevaren	Huidirrit. 2 - H315 Oogirrit. 2 - H319 STOT eenm. 3 - H336
Milieugevaren	Aquat. acuut 1 - H400 Aquat. chron. 2 - H411

Indeling (67/548/EEC) of (1999/45/EC)	Xi;R36/38. F+;R12. N;R50/53. R67.
---------------------------------------	-----------------------------------

Fysisch-chemisch	Bij sterke verhitting ontstaat overdruk, die kan leiden tot explosief openspringen van de spuitbus. Bij spuiten op een open vuur of gloeiend materiaal kan de spuitnevel worden ontstoken.
------------------	--

#### 2.2. Etiketteringselementen

##### Pictogram



Signaalwoord	Waarschuwing
--------------	--------------

## ULTRASOLVE COMBI

<b>Gevarenaanduiding</b>	<p>H315 Veroorzaakt huidirritatie.</p> <p>H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.</p> <p>H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.</p> <p>H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.</p> <p>H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.</p>
<b>Veiligheidsaanbeveling</b>	<p>P261 Inademing van dampen/spuitnevel vermijden.</p> <p>P264 Na het werken met dit product verontreinigde huid grondig wassen.</p> <p>P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.</p> <p>P273 Voorkom lozing in het milieu.</p> <p>P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.</p> <p>P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: Met veel water wassen.</p> <p>P304+P340 NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.</p> <p>P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.</p> <p>P312 Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.</p> <p>P321 Specifieke behandeling vereist (zie medisch advies op dit etiket).</p> <p>P332+P313 Bij huidirritatie: een arts raadplegen.</p> <p>P337+P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.</p> <p>P362+P364 Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.</p> <p>P391 Gelekte/gemorste stof opruimen.</p> <p>P403+P233 Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.</p> <p>P405 Achter slot bewaren.</p> <p>P501 Inhoud/verpakking afvoeren in overeenstemming met nationale regelgeving.</p>
<b>Bevat</b>	<p>CYCLOHEXAAN, 1-METHOXY-2-PROPANOL, PROPAAAN-2-OL, HEXAAN, MENGSEL VAN ISOMEREN (BEVATTENDE MINDER DAN 5% N-HEXAAN EC NO 203-777-, HEPTAAN</p>
<b>Aanvullende veiligheidsaanbevelingen</b>	<p>P261 Inademing van dampen/spuitnevel vermijden.</p> <p>P410+P412 Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50°C/122°F.</p>

### 2.3. Andere gevaren

Dit product bevat geen stoffen die als PBT of zPzB zijn ingedeeld.

### **RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**

#### 3.2. Mengsels

## ULTRASOLVE COMBI

<b>CYCLOHEXAAN</b>			<b>30-60%</b>
CAS-nummer: 110-82-7	EG-nummer: 203-806-2	REACH registratienummer: 01-2119463273-41-XXXX	
M-factor (acuut) = 1	M-factor (chronisch) = 1		
<b>Indeling</b>		<b>Indeling (67/548/EEC) of (1999/45/EC)</b>	
Ontvl. vlst. 2 - H225		F;R11 Xn;R65 Xi;R38 R67 N;R50/53	
Huidirrit. 2 - H315			
STOT eenm. 3 - H336			
Asp. Tox. 1 - H304			
STOT eenm. 3 - H336			
Aquat. acuut 1 - H400			
Aquat. chron. 1 - H410			
<b>PROPAAN-2-OL</b>			<b>10-30%</b>
CAS-nummer: 67-63-0	EG-nummer: 200-661-7	REACH registratienummer: 01-2119457558-25-XXXX	
<b>Indeling</b>		<b>Indeling (67/548/EEC) of (1999/45/EC)</b>	
Ontvl. vlst. 2 - H225		F;R11 Xi;R36 R67	
Oogirrit. 2 - H319			
STOT eenm. 3 - H336			
<b>1-METHOXY-2-PROPANOL</b>			<b>10-30%</b>
CAS-nummer: 107-98-2	EG-nummer: 203-539-1	REACH registratienummer: 01-2119457435-35-0000	
<b>Indeling</b>		<b>Indeling (67/548/EEC) of (1999/45/EC)</b>	
Ontvl. vlst. 3 - H226		R10 R67	
STOT eenm. 3 - H336			
STOT eenm. 3 - H336			
<b>HEXAAN, MENGSEL VAN ISOMEREN (BEVATTENDE MINDER DAN 5% N-HEXAAN EC NO 203-777-</b>			<b>5-10%</b>
CAS-nummer:	EG-nummer:		
<b>Indeling</b>		<b>Indeling (67/548/EEC) of (1999/45/EC)</b>	
Ontvl. vlst. 2 - H225		F;R11 Xn;R65 Xi;R38 R67 N;R51/53	
Huidirrit. 2 - H315			
STOT eenm. 3 - H336			
Asp. Tox. 1 - H304			

## ULTRASOLVE COMBI

<b>HEPTAAN</b>		<b>1-5%</b>
CAS-nummer: 142-82-5	EG-nummer: 205-563-8	
<b>Indeling</b>	<b>Indeling (67/548/EEC) of (1999/45/EC)</b>	
Ontvl. vlst. 2 - H225	F;R11 Xn;R65 Xi;R38 R67 N;R50/53	
Huidirrit. 2 - H315		
STOT eenm. 3 - H336		
Asp. Tox. 1 - H304		
Aquat. acuut 1 - H400		
Aquat. chron. 1 - H410		
<b>N-HEXAAN</b>		<b>&lt;1%</b>
CAS-nummer: 110-54-3	EG-nummer: 203-777-6	
M-factor (acuut) = 1		
<b>Indeling</b>	<b>Indeling (67/548/EEC) of (1999/45/EC)</b>	
Ontvl. vlst. 2 - H225	F;R11 Repr. Cat. 3;R62 Xn;R48/20,R65 Xi;R38 R67 N;R51/53	
Huidirrit. 2 - H315		
Voortpl. 2 - H361f		
STOT eenm. 3 - H336		
STOT herh. 2 - H373		
Asp. Tox. 1 - H304		
Aquat. acuut 1 - H400		
Aquat. chron. 2 - H411		

De volledige tekst voor alle R-zinnen en gevarencodes wordt weergegeven in Sectie 16.

**Samenstelling opmerkingen**    Geen geclassificeerde bestanddelen, of bestanddelen met beroepsmatige blootstellingslimieten boven de blootstellingsniveaus.

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

<b>Inhalatie</b>	Breng de getroffen persoon direct in de frisse lucht. Indien ademen moeilijk is, kan goed getraind personeel de getroffen persoon helpen door zuurstof toe te dienen. Houd getroffen persoon warm en rustig. Raadpleeg onmiddellijk een arts.
<b>Inslippen</b>	Mond goed spoelen met water.
<b>Huidcontact</b>	Was de huid grondig met water en zeep. Raadpleeg een arts als klachten aanhouden.
<b>Oogcontact</b>	Verwijder eventuele contactlenzen en trek oogleden ver uit elkaar. Spoel onmiddellijk met volop water. Doorgaan met spoelen gedurende tenminste 15 minuten. Raadpleeg een arts als klachten aanhouden.

#### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

#### 4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

**Opmerkingen voor de arts**    Behandel symptomatisch.

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

#### 5.1. Blusmiddelen

**Geschikte blusmiddelen**    Blus met de volgende media: Poeder. Bluspoeder, zand, dolomiet, etc. Waternevel of mist.

#### 5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

## ULTRASOLVE COMBI

<b>Specifieke gevaren</b>	Containers kunnen met kracht barsten of ontploffen bij verhitting, als gevolg van overmatige drukopbouw. Dampen kunnen worden ontstoken door een vonk, een heet oppervlak of een heet deeltje.
<b>Gevaarlijke verbrandingsproducten</b>	Koolstofdioxide. Thermische ontbinding of verbranding kan koolstofdioxide en andere vergiftige gassen of dampen vrijmaken.

### 5.3. Advies voor brandweelieden

**Beschermende maatregelen bij bluswerkzaamheden** Verwijder verpakkingen/containers uit het brand gebied als dit zonder risico mogelijk is.

**Speciale beschermde uitrusting voor brandweelieden** Draag overdruk persluchtapparatuur (SCBA) en toepasselijke beschermende kleding.

## RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

**Persoonlijke voorzorgsmaatregelen** Draag beschermende kleding als beschreven in Sectie 8 van dit veiligheidsinformatieblad.

### 6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

**Milieuvoorzorgsmaatregelen** Niet naar het riool of waterlopen lozen of op de grond laten lopen.

### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

**Reinigingsmethoden** Absorbeer in vermiculiet, droog zand of grond en breng over in verpakkingen.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

**Verwijzing naar andere rubrieken** Draag beschermende kleding als beschreven in Sectie 8 van dit veiligheidsinformatieblad. Zie Sectie 11 voor aanvullende informatie over gevaren voor de gezondheid. Voor afvalverwijdering, zie rubriek 13.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

### 7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

**Voorzorgen voor gebruik** Vermijd morsen/lekkers. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Zorg voor adequate ventilatie.

### 7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

**Opslag voorzorgsmaatregelen** Bij matige temperatuur in droge, goed geventileerde ruimte opslaan.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

## RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1. Controleparameters

#### Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

##### CYCLOHEXAAN

Langdurige blootstelling (8 uur TGG): MAC 250 ppm 875 mg/m<sup>3</sup>

Kortdurende blootstelling (15 minuten): MAC

##### PROPAAN-2-OL

Langdurige blootstelling (8 uur TGG): MAC 250 ppm 650 mg/m<sup>3</sup>

Kortdurende blootstelling (15 minuten): MAC

##### 1-METHOXY-2-PROPANOL

## ULTRASOLVE COMBI

Langdurige blootstelling (8 uur TGG): MAC 100 ppm 375 mg/m<sup>3</sup>

Kortdurende blootstelling (15 minuten): MAC 150 ppm 563 mg/m<sup>3</sup>

### HEPTAAN

Langdurige blootstelling (8 uur TGG): MAC 300 ppm 1200 mg/m<sup>3</sup>

Kortdurende blootstelling (15 minuten): MAC 400 ppm 1600 mg/m<sup>3</sup>

### N-HEXAAN

Langdurige blootstelling (8 uur TGG): MAC 25 ppm 90 mg/m<sup>3</sup>

Kortdurende blootstelling (15 minuten): MAC

MAC = Maximaal Aanvaarde Concentraties.

### PROPAAN-2-OL (CAS: 67-63-0)

<b>DNEL</b>	Industrie - Huidcontact; : 888 mg/kg/dag Industrie - Inhalatie; : 500 mg/m <sup>3</sup> Consument - Huidcontact; : 319 mg/kg/dag Consument - Inhalatie; : 89 mg/m <sup>3</sup> Consument - Ingestie; : 26 mg/kg/dag
<b>PNEC</b>	- Zoetwater; 140.9 mg/l - Zoutwater; 140.9 mg/l - Sediment; 552 mg/kg - Bodem; 28 mg/kg

## 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

### Beschermde uitrusting



<b>Passende technische maatregelen</b>	Zorg voor adequate ventilatie. Vermijd inademen van dampen. Houdt rekening met alle blootstellingslimieten voor het product of ingrediënten.
<b>Bescherming van de ogen/het gezicht</b>	Oogbescherming die voldoet aan een goedgekeurde standaard moet gedragen worden als een risicoanalyse aangeeft dat oogcontact mogelijk is. De volgende bescherming moet worden gedragen: Chemische spatdichte zeurbril. Persoonlijke beschermingsmiddelen voor oog- en gezichtsbescherming moeten voldoen aan de Europese norm EN166.
<b>Bescherming van de handen</b>	Chemisch resistente, ondoordringbare handschoenen, die aan een goedgekeurde norm voldoen, moeten gedragen worden als een risicoanalyse aangeeft dat huidcontact mogelijk is. De meest geschikte handschoen dient te worden gekozen in overleg met de handschoen leverancier/fabrikant, die informatie over de doorbraaktijd van het handschoenmateriaal kan geven. Om handen te beschermen tegen chemicaliën, moeten handschoenen voldoen aan de Europese Standaard EN374.
<b>Andere huid- en lichaamsbescherming</b>	Draag geschikte kleding om iedere mogelijkheid van vloeistof contact en herhaald of langdurig contact met damp te voorkomen.
<b>Hygiënische maatregelen</b>	Was aan het einde van iedere werkperiode en voor eten, roken en toiletgebruik. Gebruik geschikte huidcrème om uitdroging van de huid te voorkomen. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Niet roken op werkplek.
<b>Ademhalingsbescherming</b>	Indien ventilatie onvoldoende is dient geschikte adembescherming te worden gedragen. Gas en combinatie filterpatronen moeten voldoen aan de Europese norm EN14387.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

## ULTRASOLVE COMBI

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

<b>Voorkomen</b>	Spuitbus. Vloeistof.
<b>Kleur</b>	Kleurloos.
<b>Geur</b>	Citroen.
<b>Smeltpunt</b>	-29°C/-20.2°F
<b>Beginkookpunt en kooktraject</b>	>80°C/176°F @
<b>Vlampunt</b>	0°C/32°F CC (Gesloten kop).
<b>Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden</b>	Onderste ontbrandings-/explosiegrens: 0.6 Bovenste ontbrandings-/explosiegrens: 8.3
<b>Dampspanning</b>	11.5 kPa @ 20°C/68°F
<b>Relatieve dichtheid</b>	0.780 @ 20°C/68°F
<b>Oplosbaarheid(heden)</b>	Onoplosbaar in water.
<b>Zelfontbrandingstemperatuur</b>	> 250°C/482°F

### 9.2. Overige informatie

**Andere informatie** Niet beschikbaar.

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

**Reactiviteit** Er zijn geen reactiviteitsgevaaren bekend in relatie met dit product.

### 10.2. Chemische stabiliteit

**Stabiliteit** Stabiel bij normale omgevingstemperaturen.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

**Mogelijkheid van gevaarlijke reacties** Niet bepaald. Polymeriseert niet.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

**Te vermijden omstandigheden** Vermijd hitte, vlammen en andere ontstekingsbronnen. Vermijd contact met zuren en basen.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

**Te vermijden materialen** Sterke zuren. Sterke basen. Sterk oxiderende middelen.

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

**Gevaarlijke ontledingsproducten** Thermische ontbinding of verbranding kan koolstofoxiden en andere vergiftige gassen of dampen vrijmaken.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

**Andere invloeden op de gezondheid** Er is geen bewijs dat het product kanker kan veroorzaken.

## ULTRASOLVE COMBI

<b>Inhalatie</b>	Kan irritatie van de ademhalingswegen veroorzaken. Dampen kunnen hoofdpijn, vermoeidheid, duizeligheid en misselijkheid veroorzaken. Gas of damp in hoge concentratie kunnen het ademhalingsstelsel irriteren. Symptomen na hoge blootstelling kunnen het volgende omvatten: Hoofdpijn. Vermoeidheid. Misselijkheid, overgeven.
<b>Huidcontact</b>	Irriterend voor de huid. Langdurige of herhaalde blootstelling kan ernstige irritatie veroorzaken. Het product heeft ontvettend effect op de huid. Langdurig contact kan een droge huid veroorzaken.
<b>Oogcontact</b>	Irriterend voor de ogen.
<b>Aanvoerroute</b>	Inhalatie Huid en/of oog contact

### Toxicologische informatie over de bestanddelen

#### PROPAAN-2-OL

##### Acute toxiciteit - oraal

Acute toxiciteit bij inslikken 4.700,0  
(LD<sub>50</sub> mg/kg)

Soort Rat

ATE oraal (mg/kg) 4.700,0

##### Acute toxiciteit - dermaal

Acute toxiciteit via de huid 12.800  
(LD<sub>50</sub> mg/kg)

Soort Konijn

##### Acute toxiciteit - inademing

Acute toxiciteit via  
inademing (LC<sub>50</sub> dampen  
mg/l) 46,5

Soort Rat

ATE inhalatie (dampen  
mg/l) 46,5

<b>Inhalatie</b>	Dampen kunnen hoofdpijn, vermoeidheid, duizeligheid en misselijkheid veroorzaken.
<b>Oogcontact</b>	Irriterend voor de ogen.
<b>Acute en chronische gezondheidseffecten</b>	Irritatie van ogen en slijmvliezen. Slaapverwekkend effect. Depressie van het centrale zenuwstelsel.
<b>Aanvoerroute</b>	Huid en/of oog contact Absorptie via de huid. Inslikken
<b>Doelorganen</b>	Centraal zenuwstelsel Ogen Huid Ademhalingsstelsel, longen
<b>Medische symptomen</b>	Irritatie van ogen en slijmvliezen. Verwijde pupillen. Rhinitis (ontsteking van het neusslijmvlies). Algemene ademnood, onproductief hoesten. Depressie van het centrale zenuwstelsel. Slaperigheid, duizeligheid, desoriëntatie, draaierigheid.

#### 1-METHOXY-2-PROPANOL

##### Acute toxiciteit - oraal



## ULTRASOLVE COMBI

**Acute toxiciteit bij inslikken** 4.016,0  
(LD<sub>50</sub> mg/kg)

**Soort** Rat

**ATE oraal (mg/kg)** 4.016,0

### Acute toxiciteit - dermaal

**Acute toxiciteit via de huid** 3.000,0  
(LD<sub>50</sub> mg/kg)

**Soort** Konijn

**ATE dermaal (mg/kg)** 3.000,0

### Acute toxiciteit - inademing

**Acute toxiciteit via inademing (LC<sub>50</sub> dampen mg/l)** 54,6

**Soort** Rat

**ATE inhalatie (dampen mg/l)** 54,6

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

**Ecotoxiciteit** Gevaarlijk voor het milieu indien geloosd op waterlopen.

### 12.1. Toxiciteit

#### Ecologische informatie over de bestanddelen

#### CYCLOHEXAAN

##### Acuut gevaar voor het aquatisch milieu

**L(E)C<sub>50</sub>** 0.1 < L(E)C<sub>50</sub> ≤ 1

**M-factor (acuut)** 1

**Acute giftigheid - vis** LC<sub>50</sub>, 96 hours: 42.3 mg/l, Vis

##### Chronisch gevaar voor het aquatisch mil

**NOEC** 0.01 < NOEC ≤ 0.1

**Afbreekbaarheid** Non-rapidly degradable

**M-factor (chronisch)** 1

#### PROPAAN-2-OL

**Acute giftigheid - vis** LC<sub>50</sub>, 96 hours, 96 uren: 9640 mg/l, Pimephales promelas (Modderkruiper)

**Acute giftigheid - aquatische ongewervelde dieren** EC<sub>50</sub>, 48 hours, 48 uren: 13299 mg/l, Daphnia magna

**Acute giftigheid - waterplanten** EC<sub>50</sub>, 72 hours, 72 uren: > 1.000 mg/l, Scenedesmus subspicatus

## ULTRASOLVE COMBI

**Acute giftigheid - micro-organismen**      EC<sub>50</sub>, >: > 1.000 mg/l, Actief slib

### 1-METHOXY-2-PROPANOL

**Acute giftigheid - vis**      LC<sub>50</sub>, 96 hours: 20800 mg/l, Vis

**Acute giftigheid - aquatische ongewervelde dieren**      EC<sub>50</sub>, 48 hours: 23300 mg/l, Daphnia magna

### HEPTAAN

#### Acuut gevaar voor het aquatisch milieu

**L(E)C<sub>50</sub>**      0.1 < L(E)C<sub>50</sub> ≤ 1

**Acute giftigheid - vis**      LC<sub>50</sub>, 96 hours: 4.924 mg/l, Vis

#### Chronisch gevaar voor het aquatisch mil

**NOEC**      0.01 < NOEC ≤ 0.1

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

**Persistentie en afbreekbaarheid**      Er zijn geen gegevens bekend over de afbreekbaarheid van dit product.

#### Ecologische informatie over de bestanddelen

### PROPAAN-2-OL

**Persistentie en afbreekbaarheid**      Het product is gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

### 12.3. Bioaccumulatie

**Bioaccumulatiepotentieel**      Geen gegevens beschikbaar over bioaccumulatie.

#### Ecologische informatie over de bestanddelen

### PROPAAN-2-OL

**Bioaccumulatiepotentieel**      Het product bevat geen stoffen waarvan bioaccumulatie verwacht wordt.

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

### 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

**Resultaten van een PBT- en zPzB-beoordeling**      Dit product bevat geen stoffen die als PBT of zPzB zijn ingedeeld.

#### Ecologische informatie over de bestanddelen

### PROPAAN-2-OL

**Resultaten van een PBT- en zPzB-beoordeling**      Dit product bevat geen stoffen die als PBT of zPzB zijn ingedeeld.

### 12.6. Andere schadelijke effecten

**Andere nadelige effecten**      Niet beschikbaar.

## ULTRASOLVE COMBI

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

#### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

**Verwijderingsmethoden** Voer afvalstoffen af naar een vergunninghoudende stortplaats in overeenstemming met de eisen van de plaatselijke afvalverwerkingsautoriteiten. Lege containers moeten niet worden doorboord of verbrand vanwege het risico van een ontploffing.

### RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

#### 14.1. VN-nummer

VN nr. (ADR/RID) 1950

VN nr. (IMDG) 1950

VN nr. (ICAO) 1950

#### 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

**Juiste vervoersnaam (ADR/RID)** AEROSOLS (CYCLOHEXANE)

**Juiste vervoersnaam (IMDG)** AEROSOLS (CYCLOHEXANE)

**Juiste vervoersnaam (ICAO)** AEROSOLS (CYCLOHEXANE)

**Juiste vervoersnaam (ADN)** AEROSOLS (CYCLOHEXANE)

#### 14.3. Transportgevarenklasse(n)

**ADR/RID klasse** 2.1

**ADR/RID bijkomend gevaar**

**ADR/RIC etiket** 2.1

**IMDG klasse** 2.1

**IMDG bijkomend gevaar**

**ICAO klasse/subklasse** 2.1

**ICAO bijkomend gevaar**

**Transportetiket**



#### 14.4. Verpakkingsgroep

Niet van toepassing.

**ADR/RID verpakkingsgroep**

**IMDG verpakkingsgroep**

**ICAO verpakkingsgroep**

#### 14.5. Milieugevaren

**Milieugevaarlijke stof/mariene verontreinigende stof**



## ULTRASOLVE COMBI

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Hulpdiensten F-D, S-U

Noodmaatregelcode

Gevaarsidentificatienummer  
(ADR/RID)

Tunnelbeperkingscode (D)

### 14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code Geen informatie nodig.

## RUBRIEK 15: Regelgeving

### 15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

#### Nationale verordeningen

#### EU wetgeving

Richtlijn 2000/39/EG van de Commissie van 8 juni 2000 tot vaststelling van een eerste lijst van indicatieve grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling ter uitvoering van Richtlijn 98/24/EG van de Raad betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van werknemers tegen risico's van chemische agentia op het werk (zoals gewijzigd).  
Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH) (zoals gewijzigd).  
Verordening(EG) nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad van 16 december 2008 betreffende de indeling , etikettering en verpakking van stoffen en mengsels (zoals gewijzigd).

#### Authorisaties (Title VII Verordening 1907/2006)

Voor dit product zijn geen specifieke autorisaties bekend.

#### Beperkingen (Title VIII Verordening 1907/2006)

Voor dit product zijn geen specifieke beperkingen bekend.

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

## RUBRIEK 16: Overige informatie

Afgegeven door Grace Claypole  
Datum herziening 30-4-2015  
Herziening 8  
VIB nummer 13164

## ULTRASOLVE COMBI

### Volledig uitgeschreven gevenaanduidingen

R10 Ontvlambaar.  
R11 Licht ontvlambaar.  
R12 Zeer licht ontvlambaar.  
R36 Irriterend voor de ogen.  
R36/38 Irriterend voor de ogen en de huid.  
R38 Irriterend voor de huid.  
R48/20 Schadelijk: gevaar voor ernstige schade aan de gezondheid bij langdurige blootstelling bij inademing.  
R50/53 Zeer giftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.  
R51/53 Giftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.  
R62 Mogelijk gevaar voor verminderde vruchtbaarheid.  
R65 Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.  
R67 Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

### Volledige gevarenaanduiding

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.  
H226 Ontvlambare vloeistof en damp.  
H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.  
H315 Veroorzaakt huidirritatie.  
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.  
H361f Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden.  
H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.  
H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.  
H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.  
H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Deze informatie heeft alleen betrekking op het bedoelde specifieke materiaal en hoeft niet geldig te zijn voor gebruik van dit materiaal in combinatie met andere stoffen of in enig proces. Deze informatie is, volgens de beste kennis en vertrouwen van de producent, juist en betrouwbaar voor de opgenomen gegevens. Echter, er wordt geen garantie gegeven voor de correctheid, betrouwbaarheid of compleetheid. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om zich te overtuigen van de geschiktheid van de gegevens voor zijn/haar specifieke toepassing.